Liste des propriétés CSS

Cette page est une liste non exhaustive des propriétés CSS qui existent, le but étant de **réunir sur une même page un maximum de propriétés CSS**. Cette liste se concentre sur les principales propriétés, le but n'est pas de toutes les archiver …

Propriétés de formatage de texte

Police, taille et décorations

Type	Nom	Valeurs possibles
Nom de police	*font-family*	Indiquer les noms de polices possibles par ordre de préférence : font-family:police1, police2, police3; Utilisez des guillemets si le nom de la police comporte des espaces. Essayez de toujours mettre comme dernière police possible "serif" ou "sans-serif". Exemple : font-family: "Arial Black", Arial, Verdana, serif;
Taille du texte	*font-size*	Plusieurs unités sont possibles : • px (pixels) • % (pourcentage, 100% = normal) • em (taille relative, 1.0 = normal) • ex (taille relative à la hauteur de la lettre "x". 1.0 = normal) • nom de taille : ○ xx-small : très très petit ○ x-small : très petit ○ small : petit ○ medium : moyen ○ large : grand ○ x-large : très grand ○ xx-large : très très grand
Gras	*font-weight*	**bold** : gras **bolder** : plus gras **lighter** : plus fin **normal** : pas gras (par défaut)
Italique	*font-style*	**italic** : italique **oblique** : autre façon de mettre en italique **normal** : normal (par défaut)
Décoration	*text-decoration*	**underline** : souligné **overline** : ligne au-dessus **line-through** : barré **blink** : clignotant **none** : normal (par défaut)

Type	Nom	Valeurs possibles
Petites capitales	*font-variant*	**small-caps** : petites capitales **normal** : normal (par défaut)
Capitales	*text-transform*	**uppercase** : tout mettre en majuscules **lowercase** : tout mettre en minuscules **capitalize** : début des mots en majuscules **none** : normal (par défaut)
Autres …		**letter-spacing** : permet d'ajuster l'espace entre chaque lettres. Valeurs possibles : "normal", ou une unité de longueur. **text-shadow** : permet de créer une ombre au texte. Valeurs possibles : "none", une couleur et / ou une longueur. **word-spacing** : permet d'ajuster l'espace entre chaque mot. Valeurs possibles : "normal", ou une longueur. **direction** : permet de choisir le sens du texte. Valeurs possibles : "ltr" de gauche à droite, "rtl" de droite à gauche.
Raccourcis		Indiquez dans n'importe quel ordre des valeurs possibles pour *font-weight, font-style, font-size, font-variant, font-family*. **Attention exception** : le nom de la police (*font-family*) doit être placé en dernier dans la liste dans tous les cas. Exemple : font: bold, 16px, Arial; /*Cela mettra votre texte en gras, 16 pixels, Arial.*/

Alignement

Type	Propriété	Valeurs possibles
Alignement horizontal	*text-align*	**left** : à gauche (par défaut) **center** : centré **right** : à droite **justify** : texte justifié (prend toute la largeur de la page)
Alignement vertical	*vertical-align*	A utiliser dans des cellules de tableau. **top** : en haut **middle** : au milieu **bottom** : en bas
Hauteur de ligne	*line-height*	Indiquer une valeur en pixels (px) ou en pourcentage (%)
Alinéa	*text-indent*	Indiquez une valeur en pixels (px) pour définir l'alinéa de vos paragraphes. Vos paragraphes commenceront avec le retrait que vous avez indiqué.
Césure	*white-space*	**normal** : le passage à la ligne est automatique (par défaut) **nowrap** : pas de passage à la ligne automatique, à moins qu'une balise xHTML comme ne soit présente. **pre** : le passage à la ligne se fait tel que le texte a été saisi dans le code source.

Propriétés de couleur et de fond

Couleur

Type	Propriété	Valeurs possibles
Couleur de texte	*color*	Indiquer une couleur avec l'une des méthodes suivantes :

Type	Propriété	Valeurs possibles
		• En tapant le nom de la couleur en anglais (black, blue, green, white, red...). • En indiquant la couleur en hexadécimal (#CC48A1) • En indiquant la couleur en RGB : rgb (128, 255, 0)
Couleur de fond	*background-color*	Même fonctionnement que *color*. Cela définit cette fois la couleur de fond du texte

Image de fond

Type	Propriété	Valeurs possibles
Image de fond	*background-image*	Indiquer l'url de l'image (notation absolue ou relative) background-image:url("images/fond.png");
Fond fixé	*background-attachment*	**fixed** : le fond reste fixe quand on descend plus bas sur la page **scroll** : le fond défile avec le texte (par défaut)
Répétition du fond	*background-repeat*	**repeat** : le fond se répète (par défaut) **repeat-x** : le fond ne se répète que sur une ligne, horizontalement **repeat-y** : le fond ne se répète que sur une colonne, verticalement **no-repeat** : le fond ne se répète pas, il n'est affiché qu'une fois
Position du fond	*background-position*	2 façons de faire : • En notant une distance en px ou %, par rapport au coin en haut à gauche. background-position:50px 200px; /* 50 px à droite, 200px en bas */ • En utilisant des valeurs prédéfinies, une pour la verticale et une pour l'horizontale : **top** : en haut, verticalement **center** : au milieu, verticalement **bottom** : en bas, verticalement **left** : à gauche, horizontalement **center** : au centre, horizontalement **right** : à droite, horizontalement Exemple : background-position : bottom right; /* en bas à droite */
Raccourci	*background*	Indiquer une ou plusieurs valeurs issues des propriétés *background-image, background-repeat, background-attachment, background-position*. L'ordre des valeurs n'a pas d'importance et vous n'êtes pas obligés de mettre toutes les valeurs de ces propriétés (au moins une suffit) Exemple **:** background:url("images/fond.png") no-repeat fixed top right; /* Le fond fond.png reste affiché en haut à droite de l'écran et n'est pas répété. */

Propriétés des boîtes

Dimensions

Type	Propriété	Valeurs possibles
Largeur	*width*	Valeur en px, %, ou encore "auto" (valeur par défaut, la largeur dépendra du texte à l'intérieur)
Hauteur	*height*	Idem
Largeur minimale	*min-width*	Indiquer une valeur, en pixels par exemple.
Largeur maximale	*max-width*	Idem
Hauteur minimale	*min-height*	Idem
Hauteur maximale	*max-height*	Idem

Marges extérieures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge en haut	*margin-top*	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge à gauche	*margin-left*	Idem
Marge à droite	*margin-right*	Idem
Marge en bas	*margin-bottom*	Idem
Raccourci	*margin*	Indiquez de 1 à 4 valeurs à la suite. Selon le nombre de valeurs que vous mettez, la signification change : • 1 valeur : ce sera la marge pour le haut, le bas, la gauche et la droite • 2 valeurs : la première correspond à la marge pour le haut et le bas, la seconde pour la gauche et la droite • 3 valeurs : la première correspond à la marge du haut, la seconde aux marges à gauche et à droite, la troisième à la marge du bas • 4 valeurs : respectivement la marge du haut, de la droite, du bas, de la gauche. Exemple : margin:20px 5px; /* 20px de marge en haut et en bas, 5px à gauche et à droite */

Marges intérieures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Marge intérieure en haut	*padding-top*	Indiquer une valeur comme 20px, 1.5em...
Marge intérieure à gauche	*padding-left*	Idem
Marge intérieure à droite	*padding-right*	Idem
Marge intérieure en bas	*padding-bottom*	Idem
Raccourci	*padding*	Idem margin

Bordures

Type	Propriété	Valeurs possibles
Epaisseur de la bordure	*border-width*	Indiquer une valeur en px.
Couleur de la bordure	*border-color*	Indiquer une valeur de couleur.
Type de bordure	*border-style*	**none** : pas de bordure (par défaut) **hidden** : bordure cachée **solid** : ligne pleine **double** : ligne double (nécessite une taille de bordure de 3px minimum) **dashed** : en tirets **dotted** : en pointillés **inset** : effet 3D "enfoncé" **outset** : effet 3D "surélevé" **ridge** : autre effet 3D
Bordure à gauche	*border-left*	Indiquer la couleur, l'épaisseur et le type de bordure pour la bordure gauche. L'ordre n'a pas d'importance. Exemple : border-left: 2px inset blue; /* Bordure bleue de 2px avec effet 3D "enfoncé" */
Bordure en haut	*border-top*	Idem
Bordure à droite	*border-right*	Idem
Bordure en bas	*border-bottom*	Idem
Raccourci	*border*	Indiquera l'apparence des bordures en haut, à droite, en bas et à gauche.

Propriétés de positionnement et d'affichage

Affichage

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type d'élément	*display*	**none** : l'élément ne sera pas affiché **block** : l'élément devient de type "block" (bloc, comme <p>) **inline** : l'élément devient de type "inline" (en ligne, comme <strong>) **list-item** : l'élément devient de type "élément de liste à puce" (comme)
Affichage	*visibility*	**hidden** : masqué **visible** : visible (par défaut) display:none; fait complètement disparaître l'élément, tandis que visibility:hidden; masque l'élément, qui continue quand même à prendre de la place sur l'écran.
Limiter les dimensions	*overflow*	**visible** : tout l'élément sera affiché (par défaut). **hidden** : l'élément sera coupé s'il dépasse les limites définies par height et width. On ne pourra pas voir la partie du texte coupée. **scroll** : tout comme hidden, l'élément sera coupé s'il dépasse les limites. Toutefois, cette fois le navigateur ajoutera des barres de défilement pour qu'on puisse voir la suite du texte.

Type	Propriété	Valeurs possibles
		auto : c'est le navigateur qui décide d'ajouter des barres de défilement ou pas en fonction des cas. Bien souvent, utiliser cette valeur revient à utiliser la valeur "scroll".

Positionnement

Type	Propriété	Valeurs possibles
Flottant	*float*	**left** : flottant à gauche **right** : flottant à droite **none** : pas de flottant (par défaut)
Stopper un flottant	*clear*	**left** : supprime l'effet d'un flottant à gauche précédent **right** : supprime l'effet d'un flottant à droite précédent **both** : supprime l'effet d'un flottant précédent, qu'il soit à gauche ou à droite **none** : pas de suppression de l'effet du flottant (par défaut)
Type de positionnement	*position*	**absolute** : position absolue par rapport au coin en haut à gauche **fixed** : position fixe (fonctionne comme la position absolue). L'élément reste à sa position même quand on descend plus bas dans la page. **relative** : position relative, par rapport à la position "normale" de l'élément **static** : positionnement normal (par défaut)
Position par rapport au haut	*top*	Valeur en px, %, em... A utiliser pour un positionnement absolu, fixe ou relatif.
Position par rapport au bas	*bottom*	Idem
Position par rapport à gauche	*left*	Idem
Position par rapport à droite	*right*	Idem
Ordre d'affichage	*z-index*	Par exemple en cas de positionnement absolu, si 2 éléments se chevauchent, z-index permet d'indiquer quel élément doit être affiché au-dessus de l'autre. Indiquez un nombre. Plus ce nombre est élevé, plus l'élément sera affiché en avant. Exemple, si vous avez 2 éléments positionnés en absolus avec un z-index : 10 pour l'un et z-index : 20 pour l'autre, c'est celui qui a un z-index de 20 qui sera affiché par-dessus.

Propriétés des listes

Type	Propriété	Valeurs possibles
Type de liste	*list-style-type*	• Pour les listes non ordonnées ( ) : ○ <u>disc</u> : un disque noir (par défaut). ○ <u>circle</u> : un cercle. ○ <u>square</u> : un carré.

Type	Propriété	Valeurs possibles
		○ <u>none</u> : aucune puce ne sera utilisée. • Pour les listes ordonnées ( ) : ○ <u>decimal</u> : des nombres 1, 2, 3, 4, 5... (par défaut) ○ <u>decimal-leading-zero</u> : des nombres commençant par zéro (01, 02, 03, 04, 05...). **Ne fonctionne pas sur Internet Explorer** ○ <u>upper-roman</u> : numérotation romaine, en majuscules (I, II, III, IV, V...) ○ <u>lower-roman</u> : numérotation romaine, en minuscules (i, ii, iii, iv, v...) ○ <u>upper-alpha</u> : numérotation alphabétique, en majuscules (A, B, C, D, E...) ○ <u>lower-alpha</u> : numérotation alphabétique, en minuscules (a, b, c, d, e...) ○ <u>lower-greek</u> : numérotation grecque. **Ne fonctionne pas sur Internet Explorer**
Position en retrait	*list-style-position*	**inside** : sans retrait **outside** : avec retrait (par défaut)
Puce personnalisée	*list-style-image*	Indiquer l'url de l'image qui servira de puce. Exemple : list-style-image: url("images/puce.png");
Raccourci	*list-style*	Vous pouvez réunir les valeurs de list-style-type, list-style-position et list-style-image. Vous n'êtes pas obligés de mettre toutes les valeurs, et l'ordre n'a pas d'importance. Exemple : list-style: inside square;

Autres propriétés

Type	Propriété	Valeurs possibles
Les pseudo-classes d'ancre	*a*	**a:link** : lien non-visité **a:visited** : lien visité **a:hover** : lien survolé **a:active** : lien activé
Les barres de défilement :	*scrollbar*	**scrollbar-3dlight-color** : permet de modifier la couleur pour les effets de relief. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-arrow-color** : permet de modifier la couleur pour les pointeurs de défilement. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-base-color** : permet de modifier la couleur de la surface de la barre de défilement. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-darkshadow-color** : permet de modifier la couleur pour les ombres. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-face-color** : permet de modifier la couleur de la surface de la barre de défilement. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-highlight-color** : permet de modifier la couleur pour le bord haut et le bord gauche. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-shadow-color** : permet de modifier la couleur pour le bord droit et le bord du bas. Valeur possible : une couleur. **scrollbar-track-color** : permet de modifier la couleur pour la barre de défilement non cachée par le pointeur de défilement. Valeur possible : une couleur.